

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. FC0025-1-20**



Sede Legale:  
Via Dei Poeti, 1/2 • 40124 Bologna  
Cantiere:  
Via C. Colombo, 38 • 40131 Bologna • Tel. 051.327842 Fax. 051.4189586  
E-Mail: info@ecofelsinea.it - Sito Internet: www.ecofelsinea.it



Codice di identificazione unico del prodotto	<b>FRANTUMATO DI CEMENTO 0/32</b>
Nome tecnico del prodotto	Aggregato in frazione unica di inerti riciclati 0/25
Usi previsti del prodotto da costruzione	Aggregato riciclato per l'utilizzo nel corpo dei rilevati, nel sottofondo stradale ed in colmate/rinterri
Fabbricante	<b>Ecofelsinea s.r.l Con Socio Unico</b> <b>Cantiere:</b> Via C. Colombo, 38, 40131 Bologna (BO) <b>Contatti:</b> 051.327842 - info@ecofelsinea.it
Sistema di Valutazione e Verifica della Costanza della Prestazione	<b>SISTEMA 2+</b>
Organismo di certificazione - Num. Cert.	<b>Kiwa Cermet Italia s.p.a. - n. 0476-CPR-0699</b>
Norma armonizzata	UNI EN 13242:2008 "Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade"

	Caratteristica	Norma	Prestazione		Specifica tecnica
Prestazioni dichiarate	Forma, dimensione e massa volumica delle particelle	Dimensione dell'aggregato	d/D	0/25	UNI EN 13242:2008
		Granulometria	G/OC	G <sub>A85</sub> / OC <sub>90</sub>	
		Forma dell'aggregato grosso (indice di appiattimento)	FI	FI <sub>35</sub>	
		Forma dell'aggregato grosso (indice di forma)	SI	SI <sub>17</sub>	
		Massa volumica delle particelle	Mg/mc	2,50	
	Purezza	Contenuto massimo dei fini	UF	UF <sub>9</sub>	
		Qualità dei fini: equivalente in sabbia	%, SE	SE <sub>30</sub>	
		Qualità dei fini: blu di metilene	%, MB	NPD	
	Percentuale di particelle frantumate	Percentuale di particelle rotte frantumate e di particelle totalmente arrotondate negli aggregati grossi	C	C <sub>90/10</sub>	
	Resistenza alla frantumazione	Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso	LA	LA <sub>30</sub>	
	Stabilità volumetrica	Componenti che alterano la stab. di volume delle scorie d'altoforno e d'acciaieria per gli aggregati non legati	V	n.p.	
	Assorbimento d'acqua	Assorbimento di acqua	WA	6,00%	
Composizione / contenuto	Classificazione degli aggregati riciclati grossolani	Rvari	Rcug <sub>90</sub> , Rc <sub>50</sub> , Rb <sub>30</sub> , Rg <sub>2</sub> , Ra <sub>5</sub> , FL <sub>5</sub> , X <sub>1</sub>		
	Solfati degli aggregati riciclati solubili in acqua	SS	SS <sub>0.2</sub>		
	Solfati solubili in acido	AS	AS <sub>0.2</sub>		
Durabilità al gelo / disgelo	Resistenza al gelo/disgelo	F	F <sub>25</sub>		
	Degradabilità al solfato di magnesio	MS	NPD		
Sostanze pericolose	Conoscenza delle materie prime	Rilascio di metalli pesanti	Conforme All. 3 D.M. 05/02/1998		
		Rilascio di altre sostanze pericolose			
<b>NPD: Nessuna prestazione dichiarata</b>		<b>n.p.: Non pertinente al materiale o all'uso</b>			

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prescrizioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante dal Legale Rappresentante  
**Massimo Pansera**

Bologna, 20/08/2020

ECOFELSINEA s.r.l. con Socio Unico  
 Cod. Fisc. e Partita IVA 02105181206  
 Via C. Colombo, 38 - 40131 BOLOGNA  
 Autorizz. Semplificata n. 0129575 del 14/01/2015